ЗМІСТ

Поспелов Б. Б., Андронов В. А.
МОДЕЛИ КАЧЕСТВА ОБНАРУЖЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ОПАСНОСТИ ПО РЕАЛЬНЫМ ДАННЫМ МОНИТОРИНГА 3
Balaceanu C. M., Iordache G.
ASSESSMENT OF THE AIR POLLUTION AT THE INDUSTRIAL STATIONS IN METROPOLITAN AREA OF BUCHAREST 8
Зацерклянний М. М.
УТВОРЕННЯ ПИЛУ НА ПІДПРИЄМСТВАХ ГАЛУЗІ ХЛІБОПРОДУКТІВ І ЗМЕНШЕННЯ ПИЛОВИДІЛЕННЯ 16
Богданов І. Т., Сичікова Я. О., Вамболь С. О., Вамболь В. В.
ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ НАНОМАТЕРІАЛІВ ЧЕРЕЗ УПРАВЛІННЯ ЯКІСТЮ НАНОСТРУКТУР 21
Kustov M., Kalugin V.
MODIFICATION OF PYROTECHNIC COMPOSITION TO EFFECTIVELY NEUTRALIZE ACIDIC AND CHEMICALLY HAZARDOUS ATMOSPHERIC PRECIPITATION 28
Кудин О. М., Мунтян В. К., Олійник Т М., Кудин К. О.
РОЗРОБКА БЕЗПЕЧНОГО СПОСОБУ ОТРИМАННЯ КРИСТАЛІВ CsI:Tl З РАДІОНУКЛІДАМИ ДЛЯ ВИКОРИСТАННЯ В РАДІОЕКОЛОГИЧНОМУ МОНІТОРИНГУ 33
Цибуля С. Д., Старчак В. Г., Нешта А. В., Іваненко К. М., Буяльська Н. П., Костенко І. А.
УДОСКОНАЛЕННЯ МЕТОДІВ ЕКОЛОГІЧНОГО МОНІТОРИНГУ ТА ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ТЕХНОГЕННО-ЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ МЕТАЛОКОНСТРУКЦІЙ 39
Колосков В. Ю.
ВИЗНАЧЕННЯ ЗНАЧУЩИХ ПОКАЗНИКІВ КРИТЕРІЮ ЕКОЛОГІЧНОГО РЕЗЕРВУ ТЕРИТОРІЙ, ПРИЛЕГЛИХ ДО МІСЦЬ ЗБЕРІГАННЯ ВІДХОДІВ 44
Tiniakov D., Zhengqiang Cheng, Jie Liu
ANALYSIS OF THE AIRCRAFT NOISE IMPACT ON ENVIRONMENT FOR DETERMINE THE RATIONAL WAYS OF ITS REDUCTION 52
Азаров С. І., Сидоренко В. Л., Задунай О. С.
ЩОДО ОЦІНКИ БЕЗПЕКИ АТОМНИХ СТАНЦІЙ УКРАЇНИ 58
Колесник В. Е., Павличенко А. В., Бучавий Ю. В.
УНІФІКОВАНА МЕТОДИКА КОМПЛЕКСНОГО ОЦІНЮВАННЯ РІВНЯ ЕКОЛОГІЧНОЇ НЕБЕЗПЕКИ ПРОМИСЛОВИХ ОБ'ЄКТІВ ТА ЕФЕКТИВНОСТІ ВПРОВАДЖЕННЯ ПРИРОДООХОРОННИХ ТЕХНОЛОГІЙ 64
Поспелов Б. Б., Андронов В. А.
ИССЛЕДОВАНИЕ НЕКЛАССИЧЕСКОГО ПОДХОДА К НАИЛУЧШЕЙ КЛАССИФИКАЦИИ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ОПАСНОСТИ ОБЪЕКТОВ ПРИ НЕИЗВЕСТНЫХ ФУНКЦИЯХ ПОТЕРЬ 70
Kondratenko O.
SELECTION OF CRITERIAL APPARATUS FOR COMPLEX ASSESSMENT OF ECOLOGICAL SAFETY LEVEL OF EXPLOITATION PROCESS OF POWER PLANTS 75
Демків А. М., Сидоренко В. Л., Азаров С. І.
ЛАБОРАТОРНІ ДОСЛІДЖЕННЯ ВИКИДІВ ТОКСИЧНИХ СПОЛУК В ПРОЦЕСІ ЗГОРЯННЯ ТВЕРДИХ ПОБУТОВИХ ВІДХОДІВ 85
Тютюник В. В., Стрілець В. М., Калугін В. Д., Захарченко Ю. В.
РОЗВИТОК МЕТОДОЛОГІЧНОГО ПІДХОДУ ДЛЯ ТЕХНОГЕННО-ЕКОЛОГІЧНОЇ ОЦІНКИ РІВНЯ НЕБЕЗПЕКИ ФУНКЦІОНУВАННЯ ЛОКАЛЬНИХ ТЕРИТОРІЙ УКРАЇНИ 91

TABLE OF CONTENT

Pospelov B. , Andronov V.
MODEL OF QUALITY OF DETECTION OF ENVIRONMENTAL HAZARDS USING REAL DATA OF MONITORING 3
Balaceanu C. M., Iordache G.
ASSESSMENT OF THE AIR POLLUTION AT THE INDUSTRIAL STATIONS IN METROPOLITAN AREA OF BUCHAREST 8
Zatserkliannyi M.
FORMATION OF DUST IN ENTERPRISES OF THE BREAD INDUSTRY AND DECREASING OF DUST FORMATION 16
Bogdanov I., Suchikova Y., Vambol S., Vambol V.
ENSURING OF ENVIRONMENTAL SAFETY OF NANOMATERIALS BY CONTROLLING THE QUALITY OF NANOSTRUCTURES 21
Kustov M., Kalugin V.
MODIFICATION OF PYROTECHNIC COMPOSITION TO EFFECTIVELY NEUTRALIZE ACIDIC AND CHEMICALLY HAZARDOUS ATMOSPHERIC PRECIPITATION 28
Kudin A., Muntyan V., Oliynyk T., Kudin K.
ECOLOGY SAFETY TECHNIQUE FOR GROWTH OF CsI:Tl CRYSTALS WITH INTERNAL RADIOISOTOPES FOR RADIOECOLOGICAL MONITORING 33
Tsybulia S., Starchak V., Neschta A., Ivanenko K., Buyalska N., Kostenko I.
IMPROVEMENT OF THE ECOLOGICAL MONITORING METHODS AND ENSURING OF THE TECHNOGENOUS-ECOLOGICAL SAFETY OF METAL CONSTRUCTIONS 39
Koloskov V.
IDENTIFICATION OF SIGNIFICANT INDICATORS FOR ENVIRONMENTAL RESERVE CRITERION OF TERRITORIES ADJOINED TO WASTES STORAGE PLACES BASED 44
Tiniakov D., Zhengqiang Cheng, Jie Liu
ANALYSIS OF THE AIRCRAFT NOISE IMPACT ON ENVIRONMENT FOR DETERMINE THE RATIONAL WAYS OF ITS REDUCTION 52
Azarov S., Sydorenko V., Zadunay O.
ABOUT ESTIMATION OF SECURITY OF ATOMIC STATIONS OF UKRAINE 58
Kolesnyk V., Pavlychenko A., Buchavyy Yu.
UNIFIED METHODOLOGY OF COMPREHENSIVE ASSESSMENT OF THE LEVEL OF ECOLOGICAL HAZARD OF INDUSTRIAL OBJECTS AND EFFICIENCY OF IMPLEMENTATION OF ENVIRONMENTAL PROTECTION TECHNOLOGIES 64
Pospelov B., Andronov V.
INVESTIGATION OF A NONCLASSICAL APPROACH TO THE BEST CLASSIFICATION OF ECOLOGICAL HAZARD OF OBJECTS UNDER THE UNKNOWN FUNCTIONS OF LOSSES 70
Kondratenko O.
SELECTION OF CRITERIAL APPARATUS FOR COMPLEX ASSESSMENT OF ECOLOGICAL SAFETY LEVEL OF EXPLOITATION PROCESS OF POWER PLANTS 75
Demkiv A., Sydorenko V., Azarov S.
LABORATORY STUDIES OF EMISSIONS OF TOXIC COMPOUNDS IN THE PROCESS OF COMBUSTION OF SOLID HOUSEHOLD WASTES 85
Tiutiunyk V., Strelec V., Kalugin V., Zakharchenko Yu.
METHODOLOGICAL APPROACH DEVELOPMENT FOR TECHNOGENIC AND ECOLOGICAL ASSESSMENT OF DANGER LEVEL OF FUNCTIONING OF LOCAL TERRITORIES OF UKRAINE 91

СПИСОК АВТОРІВ

Азаров С. І.	58, 85	Костенко І. А.	39
Андронов В. А.	3, 70	Кудин К. О.	33
Балацану К. М.	8	Кудин О. М.	33
Богданов І. Т.	21	Кустов М. В.	28
Бучавий Ю. В.	64	Мунтян В. К.	33
Буяльська Н. П.	39	Нешта А. В.	39
Вамболь В. В.	21	Олійник Т. М.	33
Вамболь С. О.	21	Павличенко А. В.	64
Демків А. М.	85	Поспєлов Б. Б.	3, 70
Задунай А. С.	58	Сидоренко В. Л.	58, 85
Захарченко Ю. В.	91	Сичікова Я. О.	21
Зацерклянний М. М.	16	Старчак В. Г.	39
Іваненко К. М.	39	Стрілець В. М.	91
Іордаче Г.	8	Тиняков Д. В.	52
Калугін В. Д.	28, 91	Тютюник В. В.	91
Колесник В. Є.	64	Цзе Лю	52
Колосков В. Ю.	44	Цибуля С. Д.	39
Кондратенко О. М.	75	Чжэнцян Чен	52

LIST OF AUTHORS

Azarov S.	58, 85	Kostenko I.	39
Andronov V.	3, 70	Kudin K.	33
Balaceanu C. M.	8	Kudin A.	33
Bogdanov I.	21	Kustov M.	28
Buchavyy Yu.	64	Muntyan V.	33
Buyalska N.	39	Neschta A.	39
Vambol V.	21	Oliynyk T.	33
Vambol S.	21	Pavlychenko A.	64
Demkiv A.	85	Pospelov B.	3, 70
Zadunay O.	58	Sydorenko V.	58, 85
Zakharchenko Yu.	91	Suchikova Y.	21
Zatserkliannyi M.	16	Starchak V.	39
Ivanenko K.	39	Strelec V.	91
Iordache G.	8	Tiniakov D.	52
Kalugin V.	28, 91	Tiutiunyk V.	91
Kolesnyk V.	64	Jie Liu	52
Koloskov V.	44	Tsybulia S.	39
Kondratenko O.	75	Zhengqiang Cheng	52